ＸＥＮＯＨＡＮＤ灯体　ＸＨ５５－Ｆ1

取扱説明書

はじめに

このたびはXENOHANDシステムをお買い求め頂きまして有難うございます。

本システムは従来のものとは一線を画した、新しいカテゴリーのバッテリーライトです。

ご使用に際しては本書をよくお読みいただき、基本的な取扱い方法や注意事項をよくご理解頂いた上で安全にお使い下さい。

システムの特徴

本システムは光源に55Wキセノンメタルハライドランプを採用しました。このことにより種々の優れた特性が得られます。

◇　5，500±500ルーメンの高出力（ハロゲンランプ200W相当）

◇　5，500±500度ケルビンの光色（太陽光に近似）

◇　瞬時に再点灯可能

◇　ランプ寿命は2，000h（特殊な使用方法を除く）

システムの機器構成

本システムは灯体（ランプ内蔵）と専用安定器ケースで構成されます。双方単体では動作しませんのでご注意下さい。

電気的特性

安定器		ランプ	
入力電圧	10～19VDC	定格電圧	85VAC
定格出力電圧	85VAC（330Hz矩形波）	定格電流	0．65A
始動パルス電圧	20～30KV	色温度	5，500±500゜K
入力電力（安定時）	69W	全光束	5，500±500Lm
始動時電流	最大14A／1秒以下	平均寿命	2000時間（連続）

操作方法

①　専用安定器ケース（XH55－B1）に満充電された12V型バッテリーパックを接続、収納して下さい。

②　灯体付属ケーブルの5Pワンタッチコネクターを、専用安定器ケースのレセプタクルに接続して下さい。

③　灯体のシーソー式スイッチでランプのON／OFFが可能です。

④　フォーカスレバーにより投光円の絞り◀━▶バラシが操作できます。

操作上の注意事項

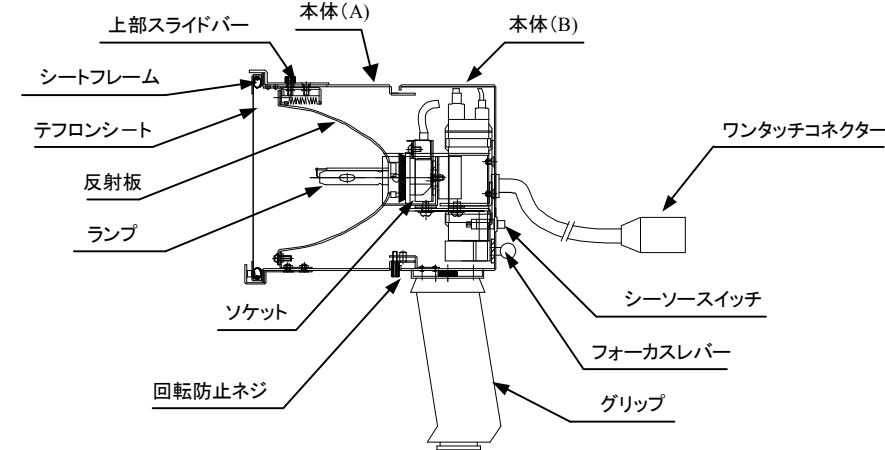
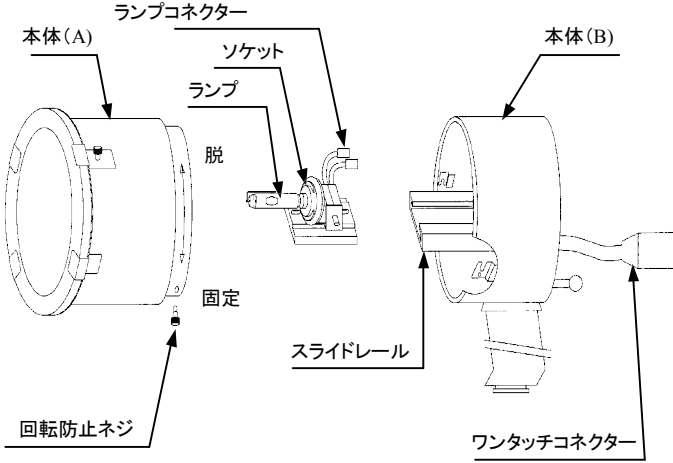
①　コネクター接続時は灯体のスイッチがOFF（左側）であることを確認して下さい。

②　安定器ケース側にはスイッチはありません。

③　本システム（ランプ）の特性として、起動時（数秒間）にランプの安定を早めるために多くの電流を流します。

※従来のハロゲンランプ式はバッテリーの節約のため頻繁にスイッチ動作が必要でしたが、本システムの場合、3分程度の消灯であればむしろ点灯状態のほうが、バッテリーの消耗が少ないことをご承知おき下さい。

④　フィルターホルダー、バーンドア等のアクセサリーは下図の上部スライドバーを引いて挿入して下さい。バー上のネジを軽く緩めることでスライド／ロックが選択できます。

灯体各部の名称

ランプの交換方法

①本体(B)のシーソースイッチをOFFにして下さい。

②ワンタッチコネクターを外して下さい。

③回転防止ネジを外し、本体(A)を分離して下さい。

④本体(B)のスライドレールからランプソケットをホルダーごと引き抜いて下さい。

⑤ランプコネクターを外して（爪を押す）下さい。

⑥ランプソケットをホルダーから分離して下さい。

⑦新規ランプと交換して下さい。

⑧上記手順の逆順（6～1）で組立て下さい。

※ホルダーをスライドレールに戻す時にフォーカス機構の溝との接合に注意して下さい。

※本体の分割／組立て時はランプを傷つけないよう注意して下さい。

仕様は改良のため予告なしに変更することがあります　07..2

⚠　**注意、警告**

○　点灯時シート枠周辺は高温になります。素手で触らないようにしてください。
○　シート枠ストッパーを確実にとめて下さい。落下の恐れがあります。
○　器具を分解したり改造したりしないで下さい。故郷・感電のおそれがあります。
○　ランプ交換、清掃時等は必ず電源を切って行って下さい。
○　器具は日常点検を行って下さい。

製造発売元

株式会社　エスト インターナショナル

ライティング事業部

〒 143-0001　東京都大田区東海3－7－1GTOビル6階

TEL 03－5755－7181／FAX　03－5755－7120

mailto　amut59@yahoo.co.jp